



ES UN
HONOR
SER POLICÍA



INFORME EJECUTIVO

MONITOREO DE TERRITORIOS AFECTADOS POR CULTIVOS ILÍCITOS 2020 - SIMCI

Mayor General
Herman Alejandro Bustamante Jiménez
Director de Antinarcoáticos

Bogotá D.C. julio de 2021

DIRECCIÓN DE ANTINARCÓTICOS

Centro Internacional de Estudios Estratégicos contra el Narcotráfico - CIENA



ES UN
HONOR
SER POLICÍA

INFORME DE MONITOREO DE TERRITORIOS AFECTADOS POR CULTIVOS ILÍCITOS 2020

PRINCIPALES HALLAZGOS INFORME SIMCI 2020

A continuación se presentan los principales hallazgos del informe de monitoreo de territorios afectados por cultivos ilícitos 2020, presentado por los Ministerios de Justicia y del Derecho, de Defensa Nacional y la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC).

- En Colombia, según el Informe de Monitoreo de Territorios Afectados por Cultivos Ilícitos presentado por SIMCI para el año 2020, fueron detectadas **142.783** hectáreas de coca, presentando una reducción de **11.692** hectáreas equivalente al **(-7,6%)**.
- En el año 2017 se obtuvo la mayor cifra de cultivos ilícitos de coca en la historia del país. **(171.493 hectáreas)**.
- A partir del año 2018, se ha venido manteniendo reducción de los cultivos de coca, **logrando reducir en los últimos 3 años 28.710 hectáreas**, es decir, **-17%** de los cultivos en comparación a lo detectado en el año 2017.
- La transformación de los territorios, la cultura de la legalidad y el desarrollo de las comunidades, es el objetivo más ambicioso que tiene la Política Integral contra las Drogas “Ruta Futuro”.
- Más de \$900.000 millones de pesos invertidos por el Gobierno nacional para el desarrollo del Programa Nacional de Sustitución de Cultivos Ilícitos “PNIS”, con la participación de más de 95.000 familias en este Programa.
- En los procesos de interdicción desarrollados por la Fuerza Pública, se destruyeron más de 15.000 infraestructuras para la producción de drogas ilícitas, incautación de cerca de 25 millones de galones de sustancias químicas líquidas y más de 130.000 toneladas métricas de sustancias químicas sólidas.
- De los **32** departamentos del país, **20** se encuentran afectados por cultivos ilícitos, y 4 de estos, representan más del 70% de los cultivos de coca detectados.

INFORME DE MONITOREO DE TERRITORIOS AFECTADOS POR CULTIVOS ILÍCITOS 2020

- La afectación económica a las organizaciones dedicadas al narcotráfico en 2020, correspondió a 6 billones de dólares.
- Aunque se presentó reducción de las hectáreas sembradas con coca, y durante los últimos tres años se han registrado menos hectáreas sembradas en el país, la producción de cocaína sigue incrementándose, debido a cuatro factores:
 1. Área sembrada con coca
 2. Cantidad de alcaloide que está disponible
 3. Capacidad para extraer el alcaloide de las hojas
 4. Capacidad para convertir la pasta y base en clorhidrato de cocaína
- Estos factores se potencializan por las siguientes variables:
 - ✓ La densidad óptima del cultivo en las condiciones de suelos y luminosidad en Colombia. Por ejemplo: en el año 2005 se sembraban 11.100 plantas por cada hectárea de coca, ahora son menos plantas, pero existe un mejor aprovechamiento de los nutrientes y de la luz solar, que permite tener menos plantas con mayor cantidad de hojas y una alta concentración del alcaloide.
 - ✓ La segunda variable, es que la mayoría de los lotes que corresponde al 65% están en sus edades de máxima productividad de 2 a 4 años, así mismo, los lotes están siendo renovados, por multicultivariedades que tienen mayor capacidad de producir hoja y de concentrar el alcaloide en las hojas.
- Los laboratorios dejaron de ser medianos y dispersos, para convertirse en megalaboratorios concentrados en zonas específicas, esa acción conjunta hace que el rendimiento de hoja por hectárea se incremente.
- En el año 2006 inicia la tendencia del incremento de la productividad, para ese año se producía en una hectárea 5,6 toneladas métricas de hoja, hoy se producen 6,4 toneladas métricas de hoja, correspondiendo a un aumento del 14% en la capacidad para producir hoja y también hay un incremento del 22% en la capacidad de producir clorhidrato de cocaína, este fenómeno se está presentando en los enclaves productivos.

INFORME DE MONITOREO DE TERRITORIOS AFECTADOS POR CULTIVOS ILÍCITOS 2020

- Hay dos nuevos enclaves productivos, uno en el Sur de Bolívar y otro en el departamento de Putumayo, particularmente, los enclaves productivos solo ocupan el 14% del territorio, pero reúnen cerca del 40% de la hoja de coca.
- Los enclaves productivos Argelia el Tambo, Catatumbo y Tarazá, representan el 9% del territorio, pero en estos tres enclaves se registra el 30% de la producción de cocaína.
- El enclave de Argelia el Tambo, produce 12 toneladas métricas de hoja por ha al año, el promedio nacional es 6,4 toneladas métricas por ha al año y este mismo enclave tiene capacidad de producir aproximadamente 15 kilogramos de cocaína por ha al año, el promedio nacional es 7,9 kilogramos de cocaína por ha al año.
- Los enclaves aumentan ostensiblemente la capacidad para producir cocaína, es la que está impulsando que dentro de esos enclaves se tengan condiciones complejas como centros poblados.
- El 26% de la coca de todo el país, está cerca de 10 centros poblados, estos centros poblados vienen desarrollando unas condiciones complejas en sus mercados, en sus interacciones y en la presencia institucional (en los centros poblados están los cultivos, la producción y el tráfico, es decir, todas las condiciones para que esa hoja se transforme en cocaína y luego en dinero.
- La suma de estos tres enclaves de producción, sería de unos 77 millones de dólares, que están en esos pequeños centros poblados como: La Gabarra, El Mango, El Plateado, correspondiendo al 18% de todo el dinero que se genera por la producción de hoja en el país, si se convierte en clorhidrato de cocaína, se estaría hablando de 536 millones de dólares que se están moviendo en esos tres enclaves.
- El 15% de la coca del país, está en comunidades negras, el 8% está en zonas de resguardos indígenas y el 5% está en parques nacionales naturales.
- Diseñar estrategias de intervención a partir de las condiciones del territorio (erradicación manual, programas de sustitución). En los territorios donde se realizó esa intervención se tuvo una reducción del 14%, esa intervención llegó al 35% del territorio, el 55% del territorio no registró intervención, el 14% del territorio intervenido quedó libre de coca.

INFORME DE MONITOREO DE TERRITORIOS AFECTADOS POR CULTIVOS ILÍCITOS 2020

- El 38% de las ha intervenidas mantienen cultivos de coca.
- El 8% de todas las intervenciones logran consolidar territorios libres de coca.

DATOS DEL TAMAÑO DEL MERCADO

- La producción de hoja de coca en Colombia, está en el rango entre 385 a 519 millones de dólares y esa cifra convertida en clorhidrato de cocaína y puesta en los puertos tiene un valor entre 1.500 y 2.000 millones de dólares.
- Gran parte del mercado está asociado a los cultivos de coca, pero cuando se mira en términos de la producción de cocaína, aparecen nuevos actores en el negocio, en los enclaves productivos estos actores están en el mismo territorio, ejemplo la mano de obra asociada con la hoja de coca alcanza un valor de 44 millones de dólares; para los cultivadores que la transforman, este transporte de sustancias, fertilizantes, maquinaria y servicios se alcanzaría un valor de 870 millones de dólares.
- No es un problema único de Colombia, es un problema de orden global, 20 millones de consumidores de cocaína en el mundo de acuerdo al reporte mundial de drogas 2019.
- En Colombia tenemos reportes de 136.000 consumidores de cocaína en el último año.
- La producción de Colombia se va hacia los mercados internacionales, para satisfacer la demanda de consumo, si se estima el valor de la cocaína en Colombia al momento de entrar al primer puerto que llega, después de que sale del país, ese tamaño del mercado que en Colombia sería de 1.300 millones de dólares, se está concibiendo en 10 mil millones de dólares.
- No es suficiente eliminar los cultivos de coca, se deben diseñar estrategias que apoyen el gran esfuerzo que hace la Fuerza Pública para mitigar el fenómeno, y que se garantice una mayor sostenibilidad de las acciones.

INFORME DE MONITOREO DE TERRITORIOS AFECTADOS POR CULTIVOS ILÍCITOS 2020

Comparativo cifras SIMCI 2019 - 2020

Concepto	2019	2020	Variación absoluta
Cultivos ilícitos detectados	154.475 ha	142.783 ha	-11.692 ha
Promedio rendimiento de hoja kilogramo / hectárea / año	5,8 tm al año	6,4 tm al año	0,6 tm al año
Total potencial de producción de hoja de coca al año	993.107 tm al año	997.300 tm al año	4.200 tm al año
Potencial de producción de kg base de coca por hectárea en cada cosecha	1,98 kg / ha al año	2,14 kg / ha al año	0,16 kg / ha al año
Potencial de producción de kg base de coca por hectárea al año	8,3 kg / ha al año	9,9 kg / ha al año	1,6 kg / ha al año
Total potencial de producción base de coca anual	1.421 tm	1.536 tm	115 tm
Potencial de producción de kg clorhidrato de cocaína por hectárea en cada cosecha	1,59 kg / ha al año	1,81 kg / ha al año	0,22 kg / ha al año
Potencial de producción de kg clorhidrato de cocaína por hectárea al año	6,7 kg / ha al año	7,9 kg / ha al año	1,2 kg / ha al año
Total potencial de producción clorhidrato de cocaína anual	1.137 tm	1.228 tm	91 tm
Cultivos ilícitos existentes en Zonas de Manejo Especial <ul style="list-style-type: none"> • Zonas de reserva forestal • Parques nacionales naturales • Resguardos indígenas • Tierras de comunidades negras 	47%	48%	NA

Tm= toneladas métricas

ha= hectáreas

kg= kilogramo

INFORME DE MONITOREO DE TERRITORIOS AFECTADOS POR CULTIVOS ILÍCITOS 2020

Concepto	2019	2020	Variación absoluta
Cultivos ilícitos existentes en Zonas de Interés Estratégico <ul style="list-style-type: none"> • Zonas de integración productiva • Parques naturales regionales • Zonas de amortiguamiento • Zonas de frontera 	31%	34%	NA
Departamentos con mayores incrementos en cultivos detectados	Valle del Cauca +82% Norte de Santander +24%	Córdoba +30% Antioquia +27,5% Bolívar +18% Chocó 18%	NA
Departamentos con mayores reducciones en cultivos detectados	Caquetá -62% Antioquia -29% Nariño -12% Bolívar -7,5% Putumayo -5%	Norte de Santander (por primera vez se reduce desde el 2012) Nariño y Putumayo (llevan 3 años consecutivos reduciendo)	NA
Enclaves productivos detectados	7 enclaves Catatumbo El Charco – Olaya Herrera Frontera Tumaco Valdivia – Taraza Argelia – El Tambo El Naya Frontera Putumayo	9 enclaves Catatumbo El Charco – Olaya Herrera Frontera Tumaco Valdivia – Taraza Argelia – El Tambo El Naya Frontera Putumayo San Pablo – Taracué (Bolívar) Orito – Vides (Putumayo)	2
Hectáreas de cultivos ilícitos erradicadas por Policía Nacional	47.895 ha	54.215,8 ha	6.320,8 ha

Fuente: Informe de Monitoreo de Territorios Afectados por Cultivos Ilícitos 2019 – 2020

INFORME DE MONITOREO DE TERRITORIOS AFECTADOS POR CULTIVOS ILÍCITOS 2020

Serie histórica de cultivos ilícitos de coca 2010 - 2020

Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Amazonas	338	122	98	110	173	111	167	166	122	125	61	↓
Antioquia	5.350	3.105	2.725	991	2.293	2.402	8.855	13.681	13.403	9.482	12.090	↑
Arauca	247	133	82	69	26	17	9	121	7	0	0	
Bolívar	3.324	2.207	1.968	925	1.565	1.043	4.094	6.179	8.614	7.965	9.373	↑
Boyacá	105	94	10	17	14	8	15	22	16	4	6	↑
Caldas	45	46	16	8	0	0	0	0	0	0	0	
Caquetá	2.578	3.327	3.694	4.322	6.542	7.712	9.343	11.793	11.762	4.511	2.055	↓
Cauca	5.908	6.066	4.327	3.326	6.389	8.660	12.595	15.960	17.117	17.356	16.544	↓
Cesar	0	0	12	13	10	33	26	24	31	38	32	↓
Chocó	3.158	2.511	3.429	1.661	1.741	1.489	1.803	2.611	2.155	1.248	1.468	↑
Córdoba	3.889	1.088	1.046	439	560	1.363	2.668	4.780	4.636	2.882	3.749	↑
Cundinamarca	32	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Guainía	446	318	301	81	66	37	22	31	41	22	19	↓
Guaviare	5.701	6.839	3.850	4.725	5.658	5.423	6.838	4.923	4.340	3.119	3.227	↑
La Guajira	134	16	10	6	0	0	0	0	0	0	0	
Magdalena	121	46	37	37	9	7	35	8	12	7	2	↓
Meta	3.008	3.039	2.699	2.898	5.042	5.002	5.464	5.577	2.945	1.466	1.235	↓
Nariño	15.951	17.231	10.733	13.177	17.285	29.755	42.627	45.735	41.903	36.964	30.751	↓
Norte de Santander	1.889	3.490	4.515	6.345	6.944	11.527	24.831	28.244	33.598	41.711	40.084	↓
Putumayo	4.785	9.952	6.148	7.667	13.609	20.068	25.162	29.589	26.408	24.973	19.986	↓
Santander	673	595	110	77	25	21	37	30	21	2	3	
Valle del Cauca	665	981	482	398	561	690	752	1.261	1.271	2.329	1.938	↓
Vaupés	721	277	254	184	109	33	97	105	65	26	39	↑
Vichada	2.743	2.264	1.242	713	511	683	699	653	550	245	121	↓
Total	61.811	63.765	47.788	48.189	69.132	96.084	146.139	171.493	169.017	154.475	142.783	

↑ Incremento de cultivos ilícitos ↓ Reducción de cultivos ilícitos

5

Departamentos siguen siendo los que mayor número de cultivos de coca presentan: **Norte de Santander (40.084 ha), Nariño (30.751 ha), Putumayo (19.986 ha), Cauca (16.544 ha) y Antioquia (12.090 ha).**

83,6% del total de los cultivos ilícitos están concentrados en estos departamentos.

En su orden, los siguientes departamentos presentaron **incremento de cultivos de coca detectados en 2020**, respecto a la medición de 2019: **Córdoba (+30%), Antioquia (+27,5%), Bolívar, (+17,7) y Chocó (+17,6).**



ES UN
HONOR
SER POLICÍA

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA

Aeropuerto el Dorado entrada 6 CATAM
diran.cenar@policia.gov.co
www.policia.gov.co



DIRAN - COEST

Centro Internacional de Estudios Estratégicos contra el Narcotráfico - CIENA